

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim 2011, SNI-03-1726-2012 *Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa Untuk Struktur Gedung dan Non Gedung*, Badan Standarisasi Nasional , Jakarta
- Ariandi, E. S., Manoppo, F. J., Sumampouw, J. E. R., Sam, U., Manado, R., Manado, J. K. B., & Belakang, A. L. (2019). Kajian Potensi Likuifaksi Pada Sekitar Pondasi Jembatan Prategang Di Sawangan. *Tekno*, 17(71).
- Carbonari, F. D. S., & Leoni, G. (2008). *Analysis of Pile Foundations*. June. <https://doi.org/10.35291/2454-9150.2019.0230>
- Cetin, K. O., Seed, R. B., Kayen, R. E., Moss, R. E. S., Bilge, H. T., Ilgac, M., & Chowdhury, K. (2018). The use of the SPT-based seismic soil liquefaction triggering evaluation methodology in engineering hazard assessments. *MethodsX*, 5, 1556–1575. <https://doi.org/10.1016/j.mex.2018.11.016>
- Das, B. M. (1995). Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknik. *Penerbit Erlangga*, 1–300.
- Hardiyatmo, H. C. (2002). *mekanika tanah I*.
- Hatmoko, John Tri 2016, *Dinamika tanah dan liquifaction*, Penerbit Cahaya Atma Pustaka, Yogyakarta
- Ikhsan, R. (2011). Analisis Potensi Likuifaksi dari Data CPT dan SPT dengan Studi Kasus PLTU Ende Nusa Tenggara Timur. *Fakultas Teknik Universitas Indonesia*, 117.
- Ishihara, K. (2004). *Case Studies of Pile Foundations Undergoing Lateral Spreading in Liquefied Deposits*. 0–9.
- Mina, E., Kusuma, R. I., & Muzaky, K. A. (2020). Analisis potensi likuifaksi berdasarkan data penyelidikan tanah standard penetration test (SPT) (studi Kasus cross taxiway timur Bandara Soekarno Hatta Tangerang). *Teknika: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 16(1), 128. <https://doi.org/10.36055/tjst.v16i1.8261>
- Munirwansyah, Yunita, H., & P.munirwan, R. (2017). *Kajian Potensial Likuifaksi*

*Akibat Gempa Berdasarkan Data SPT-N Di Wilayah Provinsi Aceh.*

- NUNOKAWA, J. (2018). FINAL REPORT LIQUEFACTION ANALYSIS. In *Note Book* (Issue October). <https://doi.org/10.2307/j.ctv7h0s14.55>
- PT WIJAYA KARYA 2013, *Final Report Liquefaction Analysis Soil Investigation Gas Engine power Plant 184 MW Arun Project At Lhokseumawe*, Laboratorium PT. WIJAYA KARYA, Jakarta
- Rais, M. zain. (2019). Analisis Potensi Likuifaksi Akibat Beban Gempa Di Area Pltu Tanjung Jati B Unit 5 Dan 6 Jepara. *Universitas Negeri Semarang*, 1–54. <https://lib.unnes.ac.id/36248>
- Tandaju, C. A. V., Manoppo, F. J., Ticoh, J. H., & Sipil, J. T. (2019). Analisis Potensi Likuifaksi (Studi Kasus: Pltu Area Gorontalo). *Jurnal Sipil Statik*, 7(8), 1081–1094. <http://puskim.pu.go.id>
- Tijow, K. C., Sompie, O. B. A., & Ticoh, J. H. (2018). Analisis Potensi Likuifaksi Tanah Berdasarkan Data Standart Penetration Test (Spt) Studi Kasus : Dermaga Bitung, Sulawesi Utara. *Jurnal Sipil Statik*, 6(7), 491–500.
- Youd, T. L., & Idriss, I. M. (2001). Liquefaction Resistance of Soils: Summary Report from the 1996 NCEER and 1998 NCEER/NSF Workshops on Evaluation of Liquefaction Resistance of Soils. *Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering*, 127(4), 297–313. [https://doi.org/10.1061/\(asce\)1090-0241\(2001\)127:4\(297\)](https://doi.org/10.1061/(asce)1090-0241(2001)127:4(297))